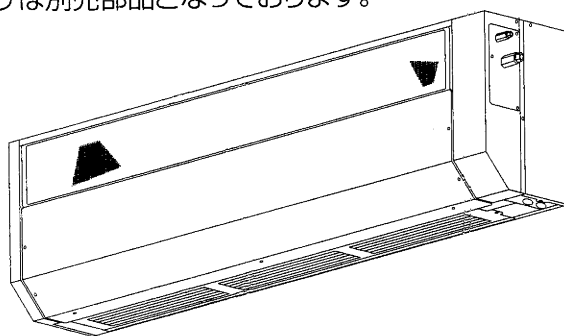


MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

安全のために必ず守ること

- 据付工事は、この「安全のために必ず守ること」をよくお読みのうえ、確実に行ってください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

⚠ 警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの。
⚠ 注意	誤った取扱いをしたときに、障害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

- 据付工事完了後、試運転を行い異常がないことを確認すると共に、取扱説明書にそって、お客様に「安全のために必ず守ること」や使用方法、お手入れの仕方等を説明してください。
- また、この据付工事説明書は取扱説明書と共に、お客様で保管いただくように依頼してください。
- また、お使いになる方が代わる場合は、新しくお使いになる方にお渡しいただくよう依頼してください。

⚠ 警告

据付けは、販売店または専門業者に依頼する。

- お客様自身で据付工事をされ不備があると、水漏れや感電、火災等の原因になります。

据付工事は、この据付工事説明書に従って確実にを行う。

- 据付けに不備があると、水漏れや感電、火災の原因になります。

台風などの強風、地震に備え、所定の据付工事を行う。

- 据付工事に不備があると、転倒などによる事故の原因になります。

据付けは、質量に十分に耐えるところに確実にを行う。

- 強度が不足している場合は、ユニットの落下などにより、事故の原因になります。

万一冷媒が洩れても限界濃度を超えない対策を行う。

- 限界濃度を超えない対策については、販売店にご相談ください。万一、冷媒が洩れて限界濃度を超えると酸欠事故の原因になります。

電気工事は電気工事士の資格がある方が、「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」及びこの据付工事説明書に従って施工し、必ず専用回路とし、かつ定格の電圧・ブレーカを使用する。

- 電源回路容量不足や施工不備があると感電、火災の原因になります。

作業中に冷媒ガスが漏れた場合は、換気する。

- 冷媒ガスが火気に触れると、有毒ガスが発生する原因になります。

配線は、所定のケーブルを使用して確実に接続し、端子接続部にケーブルの外力が伝わらないように固定する。

- 接続や固定が不完全な場合は、発熱、火災等の原因になります。

室内外ユニットの端子盤カバー(パネル)を確実に取付ける。

- 端子盤カバー(パネル)取付けに不備があると、ほこり・水等により、火災・感電の原因になります。

据付けや移設の場合は、冷媒サイクル内に指定冷媒(R407C)以外のものを混入させない。

- 空気などが混入すると、冷媒サイクル内が異常高圧になり、破裂などの原因になります。

改造は絶対にしない。

- 修理は、お買い上げの販売店にご相談ください。改造したり修理に不備があると水漏れや感電、火災等の原因になります。

お客様自身で移動・再据付けはしない。

- 据付けに不備があると水漏れや感電、火災等の原因になります。お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。

設置工事終了後、冷媒ガスが漏れていないことを確認する。

- 冷媒ガスが室内に漏れ、ファンヒータ、ストーブ、コンロなどの火気に触れると、有毒ガスが発生する原因になります。

ドレン配管は確実に排水するよう配管し、凍結する可能性がある場合は保温してください

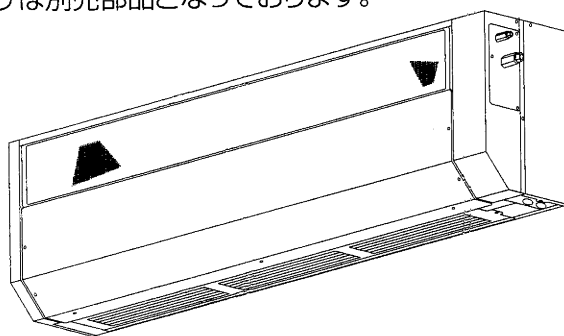
- 配管工事に不備があると水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

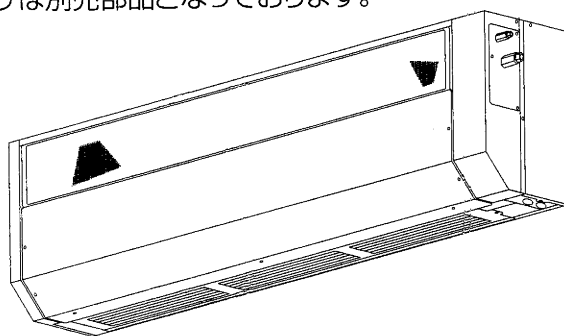
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を充分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。
- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

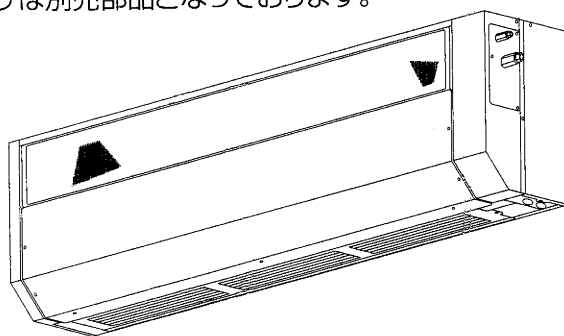
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。
- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

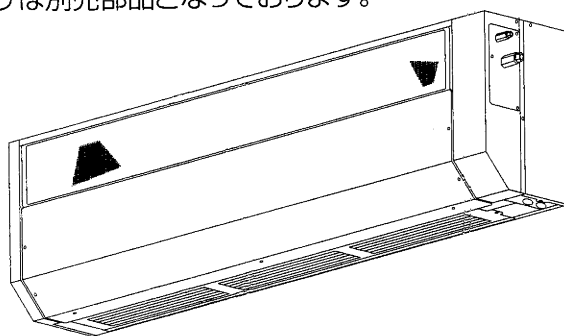
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

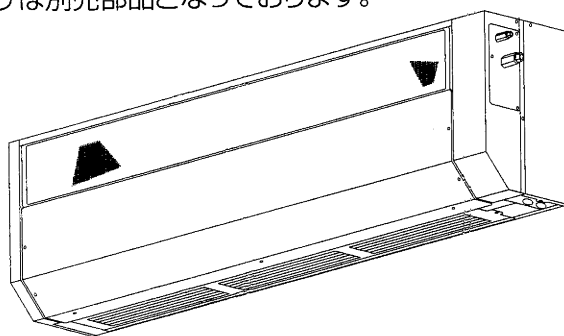
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

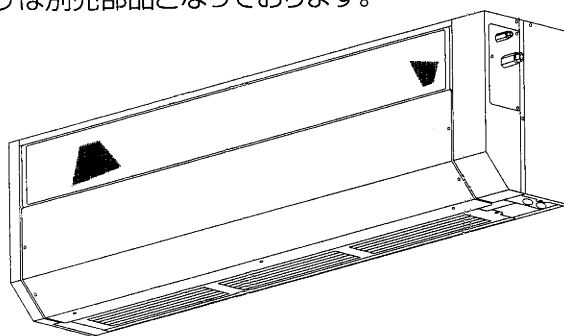
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

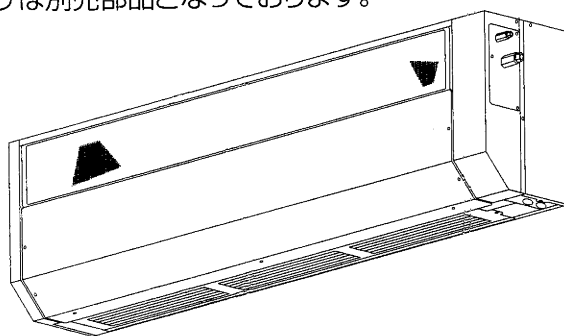
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

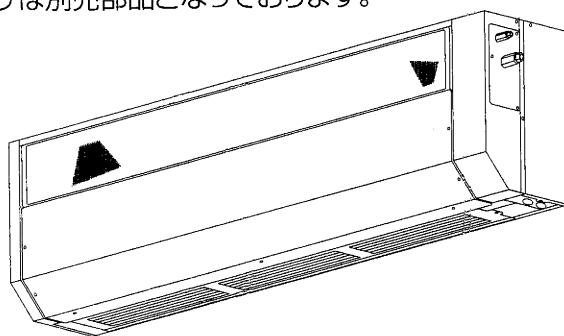
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

7. ドレン配管

⚠ 警告

ドレン配管は確実に排水するよう配管し、凍結する可能性がある場合は保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。

⚠ 注意

ドレンホース接続時に使用する接着剤は、必ず塩ビ系の接着剤を使用してください。

- 塩ビ系以外の接着剤を使用すると、水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。
但し、室内ユニット排水出口側には絶対に接着剤を塗らないでください。

■ドレン配管の施工時は以下に示す事柄を必ず守ってください。

■ドレン配管は下り勾配（1/100以上）となるようにしてください。

■ドレン配管は、イオウ系ガスが発生する下水溝には、直接入れないでください。

（熱交換器の腐蝕、異臭の原因になります。）

■接続部から水漏れのないように確実に施工してください。

■水タレが起こらないように、断熱工事を確実に行ってください。

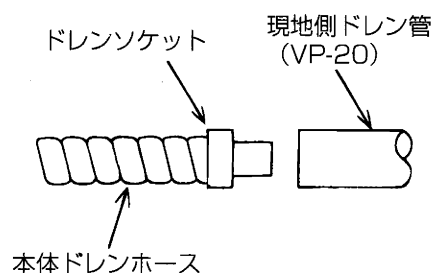
■施工後、ドレンが排出されていることを、ドレン配管の出口部で確認してください。

作業手順

1. 現地側のドレン管（VP20）をドレンソケットに塩ビ系接着剤で接着。

2. 断熱工事施工

- 現地側ドレン配管が屋内を通る場合は、必ず市販の断熱材（発泡ポリエチレン比重0.03・厚さ、肉厚9mm以上）を巻き、表面を粘着テープなどで処理して、空気の侵入を阻止し、結露を防止してください。



3. 排水性確認

- 配管工事後、ドレン排水が確実に行われていることと、接続部からの水漏れがないことを確認してください。

7. ドレン配管

⚠ 警告

ドレン配管は確実に排水するよう配管し、凍結する可能性がある場合は保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。

⚠ 注意

ドレンホース接続時に使用する接着剤は、必ず塩ビ系の接着剤を使用してください。

- 塩ビ系以外の接着剤を使用すると、水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。
但し、室内ユニット排水出口側には絶対に接着剤を塗らないでください。

■ドレン配管の施工時は以下に示す事柄を必ず守ってください。

■ドレン配管は下り勾配（1/100以上）となるようにしてください。

■ドレン配管は、イオウ系ガスが発生する下水溝には、直接入れないでください。

（熱交換器の腐蝕、異臭の原因になります。）

■接続部から水漏れのないように確実に施工してください。

■水タレが起こらないように、断熱工事を確実に行ってください。

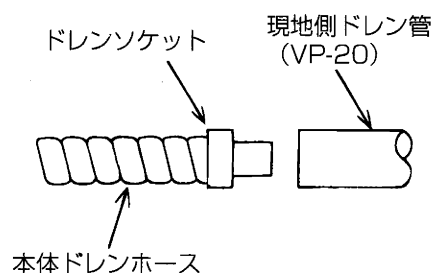
■施工後、ドレンが排出されていることを、ドレン配管の出口部で確認してください。

作業手順

1. 現地側のドレン管（VP20）をドレンソケットに塩ビ系接着剤で接着。

2. 断熱工事施工

- 現地側ドレン配管が屋内を通る場合は、必ず市販の断熱材（発泡ポリエチレン比重0.03・厚さ、肉厚9mm以上）を巻き、表面を粘着テープなどで処理して、空気の侵入を阻止し、結露を防止してください。



3. 排水性確認

- 配管工事後、ドレン排水が確実に行われていることと、接続部からの水漏れがないことを確認してください。

7. ドレン配管

⚠ 警告

ドレン配管は確実に排水するよう配管し、凍結する可能性がある場合は保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。

⚠ 注意

ドレンホース接続時に使用する接着剤は、必ず塩ビ系の接着剤を使用してください。

- 塩ビ系以外の接着剤を使用すると、水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。
但し、室内ユニット排水出口側には絶対に接着剤を塗らないでください。

■ドレン配管の施工時は以下に示す事柄を必ず守ってください。

■ドレン配管は下り勾配（1/100以上）となるようにしてください。

■ドレン配管は、イオウ系ガスが発生する下水溝には、直接入れないでください。

（熱交換器の腐蝕、異臭の原因になります。）

■接続部から水漏れのないように確実に施工してください。

■水タレが起こらないように、断熱工事を確実に行ってください。

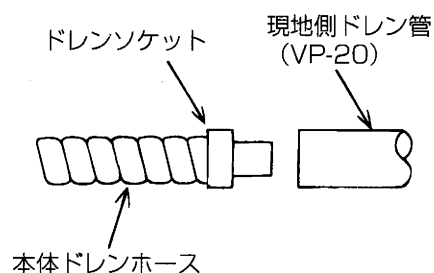
■施工後、ドレンが排出されていることを、ドレン配管の出口部で確認してください。

作業手順

1. 現地側のドレン管（VP20）をドレンソケットに塩ビ系接着剤で接着。

2. 断熱工事施工

- 現地側ドレン配管が屋内を通る場合は、必ず市販の断熱材（発泡ポリエチレン比重0.03・厚さ、肉厚9mm以上）を巻き、表面を粘着テープなどで処理して、空気の侵入を阻止し、結露を防止してください。



3. 排水性確認

- 配管工事後、ドレン排水が確実に行われていることと、接続部からの水漏れがないことを確認してください。

7. ドレン配管

⚠ 警告

ドレン配管は確実に排水するよう配管し、凍結する可能性がある場合は保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。

⚠ 注意

ドレンホース接続時に使用する接着剤は、必ず塩ビ系の接着剤を使用してください。

- 塩ビ系以外の接着剤を使用すると、水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。
但し、室内ユニット排水出口側には絶対に接着剤を塗らないでください。

■ドレン配管の施工時は以下に示す事柄を必ず守ってください。

■ドレン配管は下り勾配（1/100以上）となるようにしてください。

■ドレン配管は、イオウ系ガスが発生する下水溝には、直接入れないでください。

（熱交換器の腐蝕、異臭の原因になります。）

■接続部から水漏れのないように確実に施工してください。

■水タレが起こらないように、断熱工事を確実に行ってください。

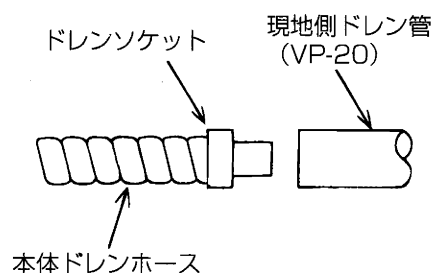
■施工後、ドレンが排出されていることを、ドレン配管の出口部で確認してください。

作業手順

1. 現地側のドレン管（VP20）をドレンソケットに塩ビ系接着剤で接着。

2. 断熱工事施工

- 現地側ドレン配管が屋内を通る場合は、必ず市販の断熱材（発泡ポリエチレン比重0.03・厚さ、肉厚9mm以上）を巻き、表面を粘着テープなどで処理して、空気の侵入を阻止し、結露を防止してください。



3. 排水性確認

- 配管工事後、ドレン排水が確実に行われていることと、接続部からの水漏れがないことを確認してください。

7. ドレン配管

⚠ 警告

ドレン配管は確実に排水するよう配管し、凍結する可能性がある場合は保温してください。
配管工事に不備があると水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。

⚠ 注意

ドレンホース接続時に使用する接着剤は、必ず塩ビ系の接着剤を使用してください。

- 塩ビ系以外の接着剤を使用すると、水漏れし、通信機等を濡らす原因になることがあります。
但し、室内ユニット排水出口側には絶対に接着剤を塗らないでください。

■ドレン配管の施工時は以下に示す事柄を必ず守ってください。

■ドレン配管は下り勾配（1/100以上）となるようにしてください。

■ドレン配管は、イオウ系ガスが発生する下水溝には、直接入れないでください。

（熱交換器の腐蝕、異臭の原因になります。）

■接続部から水漏れのないように確実に施工してください。

■水タレが起こらないように、断熱工事を確実に行ってください。

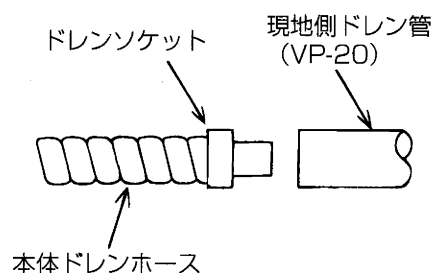
■施工後、ドレンが排出されていることを、ドレン配管の出口部で確認してください。

作業手順

1. 現地側のドレン管（VP20）をドレンソケットに塩ビ系接着剤で接着。

2. 断熱工事施工

- 現地側ドレン配管が屋内を通る場合は、必ず市販の断熱材（発泡ポリエチレン比重0.03・厚さ、肉厚9mm以上）を巻き、表面を粘着テープなどで処理して、空気の侵入を阻止し、結露を防止してください。



3. 排水性確認

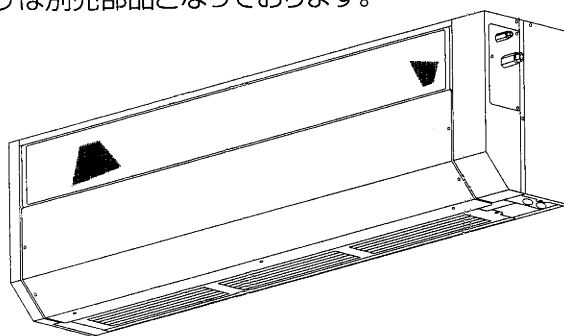
- 配管工事後、ドレン排水が確実に行われていることと、接続部からの水漏れがないことを確認してください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

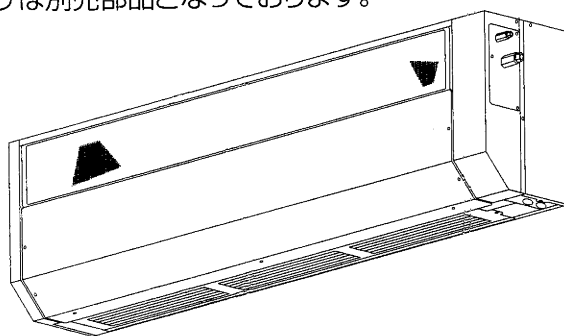
据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。

- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。

13. 異常発報の確認

◆異常出力の確認（異常発報盤への室内ユニットの異常信号取出しを行う場合。）

- 事前に設備業者様に異常発報盤が動作するか確認してください。
- 異常発報の確認は、試運転が終了してから行ってください。
- 異常発報装置への信号線を結線する前に、運転状態でリモコンに異常が表示されていないことを確認してください。
- 上記を確認の上、異常発報装置への信号線を結線してください。

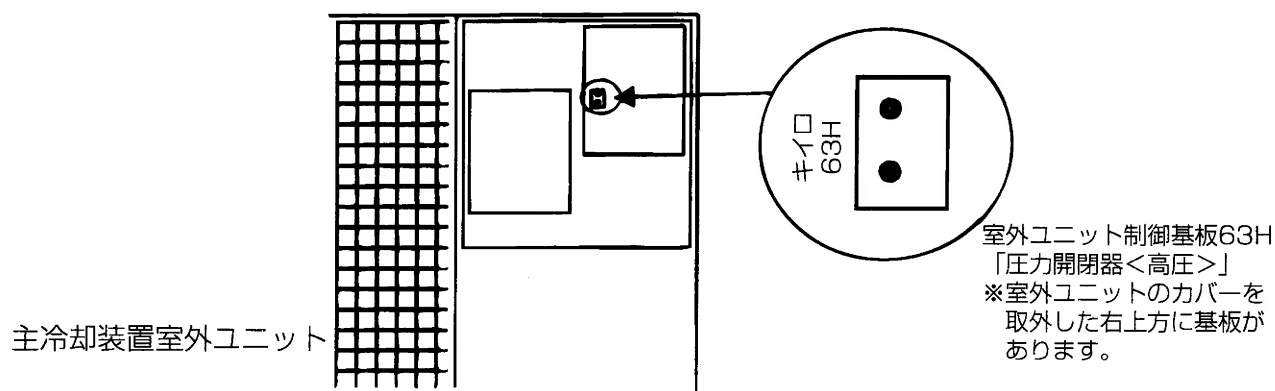
異常発報盤が動作する場合

- (1) 遠隔（サービスセンター等）への発報を行っている場合は、異常発報の確認を行う前に、サービスセンター等に異常発報を行うことを連絡してください。
※同じ機器が複数台ある場合は、台数分の異常発報を行うことを連絡してください。
- (2) 空調機用コントローラがある場合は、コントローラのブレーカを落としてから、リモコンで『**冷房試運転モード**』として主冷却装置室外ユニットが運転するのを確認してください。室外ユニットの基板上的コネクタ63H「圧力開閉器<高圧>」を外します。この後、異常を検出しますので異常発報盤へ出力する端子台の端子間で導通があることを確認し、サービスセンター等に連絡し、異常発報されたか確認してください。
その後、リモコンで停止操作をし導通がないことを確認後、室外ユニットのコネクタ63Hを接続してからサービスセンター等に連絡し、異常が復旧したことを確認してください。リモコンを操作し、試運転モードを解除してください。
- (3) 異常発報を確認する機器が複数ある場合は、(2) の作業を繰り返してください。
- (4) 異常発報の確認が終了したら、主冷却装置、（及び空調機用コントローラがある場合は空調機用コントローラの）ブレーカが入り、運転しているか再確認してください。

異常発報盤が動作しない場合

- (1) 異常発報盤への出力を確認します。まずリモコンで異常表示がないことを確認してください。また、異常発報盤の端子台で導通がないことを確認してください。
- (2) 空調機用コントローラがある場合はコントローラのブレーカを落としてから、リモコンで『**冷房試運転モード**』として主冷却装置室外ユニットが運転するのを確認してください。室外ユニットが運転中に室外ユニット基板のコネクタ63H「圧力開閉器<高圧>」を外します。この後、異常を検出しますので異常発報盤へ出力する端子台の端子間で導通があることを確認してください。
その後、リモコンで停止操作をし導通がないことを確認後、室外ユニットのコネクタ63Hを接続して異常が復旧したことを確認してください。リモコンを操作し、試運転モードを解除してください。
- (3) 異常発報を確認する機器が複数ある場合は、(2) の作業を繰り返してください。
- (4) 異常発報の確認が終了したら、主冷却装置、（及び空調機用コントローラがある場合は空調機用コントローラの）ブレーカが入り、運転しているか再確認してください。

※異常を発生させても異常発報が行われない（異常発報盤の端子間で導通がない）場合は、主冷却装置または沸騰冷却装置の異常信号出力端子台で導通を確認するか、異常発報盤への信号線が正しく接続されているか確認ください。

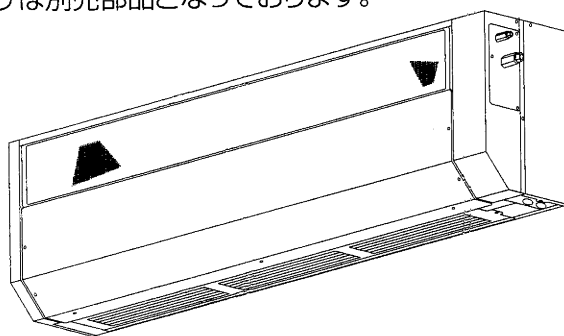


MOTECs 主冷却装置室内ユニット

PKZ-P6AN-A

据付工事説明書

本説明書は室内ユニットの据付方法を記載してあります。
リモコンおよびリモートセンサは別売部品となっております。



- この製品の性能・機能を十分に発揮させ、また安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。
据付の前に、室外ユニット付属の説明書と併せて、本説明書を必ずお読みください。
- この製品は、次の2通りの設置方法があります。

①単体設置

本据付工事説明書に従って確実に施工を実施してください。

②システム設置（空調機用コントローラと共に設置され、コントローラの制御により運転）

システム設置用の据付工事説明書も同時にご参照のうえ、確実に施工を実施してください。

本据付工事説明書の記述以外の施工が必要となります。

施工時にはどちらの方法で設置されるか確認のうえ、施工を実施してください。

〔もくじ〕

〔ページ〕

※安全のために必ず守ること	1～3
※仕様表	4
※室内ユニット付属品	5
1. 据付けの前に	5
2. 据付け場所の選定	5
3. 据付け前の準備	5・6
4. 室内ユニットの据付け	7
5. 仕切板の取付け	7
6. 冷媒配管	8・9
7. ドレン配管	10
8. 電気配線工事	11・12
9. リモコン取付け	13
10. リモコンによる機能選択	13
11. リモートセンサ	14・15
12. 試運転	16
13. 異常発報の確認	17

据付工事説明書内で、安全のために必ず守っていただく項目を **△警告△注意** の形で記載しました。
安全を確保するために、正しい据付工事が必要です。据付工事の前に、この説明書を必ずお読みください。